

Title (en)
LOCKING DEVICE

Title (de)
VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE VERROUILLAGE

Publication
EP 4086413 A1 20221109 (DE)

Application
EP 22171390 A 20220503

Priority
DE 102021111637 A 20210505

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Verriegelungsvorrichtung (50) zur Verriegelung einer Tür (30) gegenüber einem Türrahmen (40) mit einem Dreh-Spann-Verschluss (1), der eine dreh- und axialbewegliche Verriegelungszunge (2) aufweist, und einer Betätigungseinheit zur Bewegung der Verriegelungszunge (2) zwischen einer Verriegelungsstellung (V) und einer Entriegelungsstellung (E), wobei die Betätigungseinheit als austauschbarer Schließzylinder (10) ausgestaltet ist.

IPC 8 full level
E05B 17/00 (2006.01); **E05C 5/02** (2006.01); **E05B 9/04** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 17/0025 (2013.01); **E05C 5/02** (2013.01); **E05B 9/04** (2013.01); **E05B 63/0056** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202010012699 U1 20101209 - EMKA BESCHLAGTEILE [DE]

Citation (search report)
• [XAI] WO 0049251 A1 20000824 - SOUTHCO [US]
• [XI] US 6041627 A 20000328 - BUCKLAND STUART [GB]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4086413 A1 20221109; DE 102021111637 A1 20221110

DOCDB simple family (application)
EP 22171390 A 20220503; DE 102021111637 A 20210505